CITIZEN

BETTER STARTS NOW

COLECCIÓN OTOÑO / INVIERNO

2015

citizen.com.mx

CITIZEN®

BETTER STARTS NOW

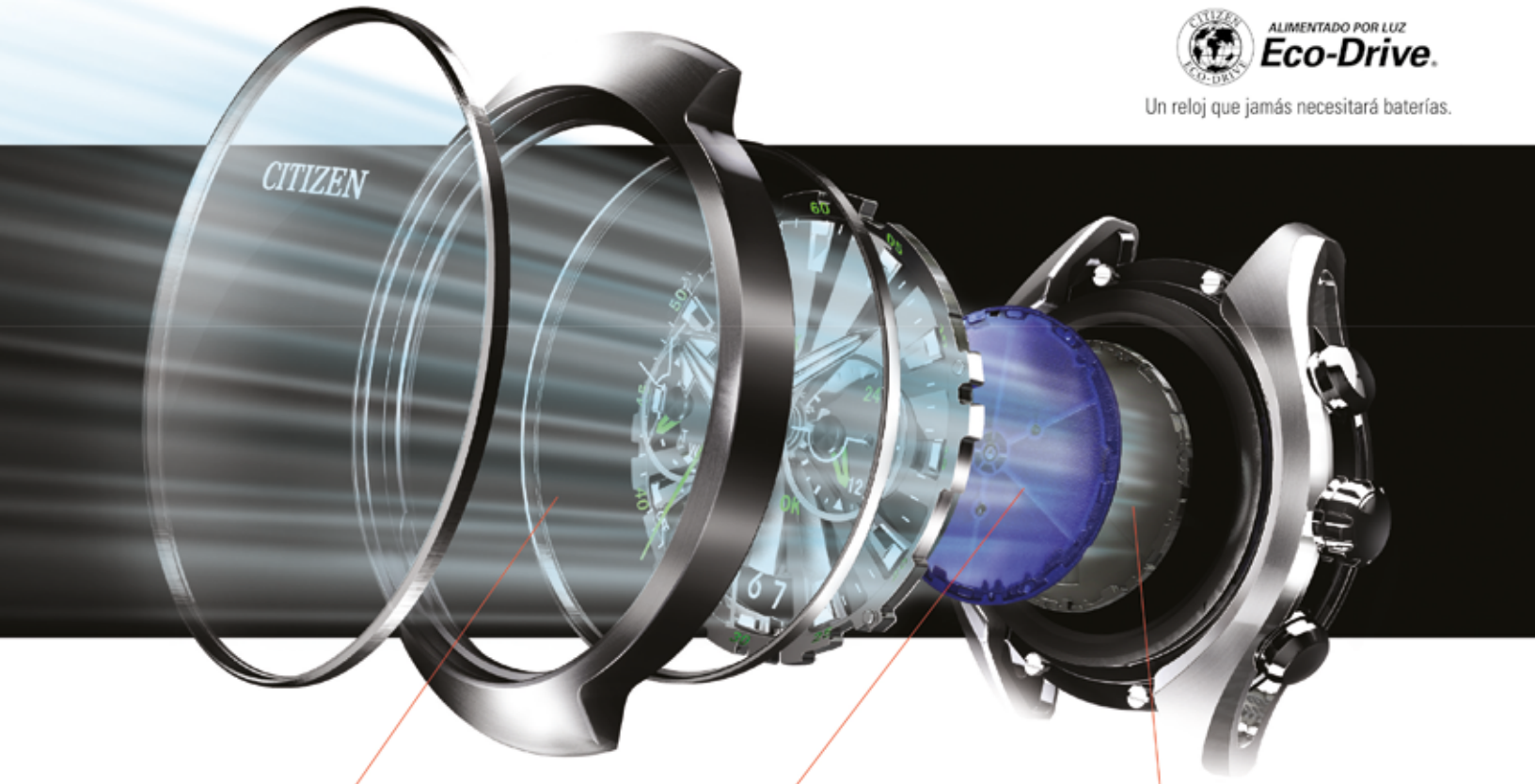
Es la síntesis de la voz de nuestra marca.
La guía para todo lo que hacemos.

El cómo inventamos y fabricamos nuestros productos.
De la historia y creencias que compartimos con nuestros clientes.
El cómo actuamos y trabajamos como individuos cada día.

Podemos decirle al mundo quienes somos en solo 3 palabras.

ECO -DRIVE : CÓMO FUNCIONA

ALIMENTADO POR LUZ
Eco-Drive.
Un reloj que jamás necesitará baterías.



Luz natural o artificial es absorbida

La luz es convertida en energía

Suficiente energía es acumulada para trabajar por un mínimo de hasta 6 meses, aun en la obscuridad.

ALIMENTADO POR LUZ, CUALQUIER LUZ.
UN RELOJ QUE JAMÁS REQUERIRÁ BATERÍAS.

Todo comienza con un simple pero revolucionario concepto: Un reloj que jamás requerirá baterías. Los Citizen Eco-Drive utilizan el poder de la luz, cualquier tipo de luz — natural o luz artificial — convirtiéndolo en energía permanentemente acumulable tipo litio - ión - cell, recargándose continuamente con cualquier tipo de luz, para poder caminar por siempre.

CONTENIDO

3	Satellite Wave F900
5	Satellite Wave - World Time GPS
6	Navihawk A • T
8	Chrono-Time A • T
11	World Chronograph A • T
13	Súper Titanio
15	Citizen Circle of Time
17	Citizen L
19	Silhoutte Crystal
20	Ladie's Bracelets
21	Ecosphere
22	Rubén Pardo - Ecosphere Edición limitada
24	Avion
25	Eco-Drive Dress
26	Corso
27	Drive
28	Eco-Drive Sport
29	Quartz Collection / Chronograph
32	Ladies´ Quartz Collection

APÉNDICE TÉCNICO

34	Instructivo por Calibre
41	Guía de Recarga Eco-Drive
42	Índice Imagen
45	Índice por Código
46	Centros de Servicio

SATELLITE WAVE GPS
reconoce todas las 40 zonas horarias
RECEPCIÓN EN TODO EL MUNDO
EN CUALQUIER LUGAR EN LA
TIERRA.
SATELLITE WAVE GPS ofrece la
SEÑAL MÁS RÁPIDA DEL MUNDO
TIEMPO DE RECEPCIÓN en tan
solo 3 segundos.
SATELLITE WAVE GPS tiene
EL MENOR TIEMPO DE CARGA
de cualquier reloj satelital con
cronógrafo impulsado con luz.
SATELLITE WAVE GPS tiene la
MÁS LARGA RESERVA DE ENERGÍA
de cualquier reloj satelital con
cronógrafo impulsado por luz.
CITIZEN®
ECO - DRIVE SATELLITE WAVE GPS
ALIMENTADO POR LUZ, CUALQUIER LUZ. UN RELOJ QUE JAMÁS REQUERIRÁ BATERÍAS

SATELLITE WAVE F900
EDICIÓN LIMITADA

- Tecnología de Tiempo Satélite GPS con Sincronización y Ajuste disponible en 40 Zonas horarias
- Área de recepción de sañal: Todo el Mundo
- La señal más rápida del mundo con 3 segundos de velocidad de recepción satélital de navegación GPS
- Cronógrafo de 1/20-Segundos Mide Hasta 24 Horas
- Calendario perpetuo
- Indicador de Horario de Verano
- Display de Coordinación Universal (UTC)
- Alarmas
- Dos horarios (segunda zona horaria)
- Indicador de reserva de energía
- Indicador del nivel de luz
- Día / Fecha
- Cristal antirreflejante
- Súper Titanio - 5 veces más duro y 40% más ligero que el acero inoxidable
- Movimiento Calibre F900
- Edición limitada Satélite Wave F900 está limitada a 1700 piezas
- El reloj más delgado 13.1 mm con tecnología GPS vía satélite alimentado por luz
- Caja y pulsera Súper Titanio

Eco-Drive
SATELLITE WAVE
SATELLITE TIME KEEPING SYSTEM

BISEL DE CARBONO
TIPO DIAMANTE

CC9005-58E

Tamaño de caja	44 mm
Caja	Titanio
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Titanio
Resistente al agua	WR100

7 501138 607534

SATELLITE WAVE F900

- Tecnología de Tiempo Satélite GPS con Sincronización y Ajuste disponible en 40 Zonas horarias
- Área de recepción de sañal: Todo el Mundo
- La señal más rápida del mundo con 3 segundos de velocidad de recepción satélital de navegación GPS
- Cronógrafo de 1/20-Segundos Mide Hasta 24 Horas
- Calendario perpetuo
- Indicador de Horario de Verano
- Display de Coordinación Universal (UTC)
- Alarmas
- Dos horarios (segunda zona horaria)
- Indicador de reserva de energía
- Indicador del nivel de luz
- Día / Fecha
- Cristal antirreflejante
- Súper Titanio - 5 veces más duro y 40% más ligero que el acero inoxidable
- Movimiento Calibre F900

CC9015-71E

Tamaño de caja	44 mm
Caja	Titanio
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Titanio
Resistente al agua	WR100

7 501138 607558

CC9010-74A

Tamaño de caja	44 mm
Caja	Titanio
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Titanio
Resistente al agua	WR100

7 501138 607541

SATELLITE WAVE-WORLD TIME GPS

- Tecnología de Tiempo Satélite GPS con Sincronización y Ajuste disponible en 40 Zonas horarias
- Área de recepción de sañal: Todo el Mundo
- La señal más rápida del mundo con 3 segundos de velocidad de recepción satélital de navegación GPS
- Cronógrafo de 1/20-Segundos Mide Hasta 24 Horas
- Calendario perpetuo
- Indicador de Horario de Verano
- Indicador de reserva de energía
- Indicador del nivel de luz
- Cristal de zafiro antirreflejante
- Día / Fecha
- Movimiento Calibre F150

CC3005-85E

Tamaño de caja	44 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero Inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607381

CC3000-89L

Tamaño de caja	44 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607367

CC3005-00E

Tamaño de caja	44 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cryistal de zafiro
Banda	Caucho
Resistente al agua	WR100

7 501138 607374

NAVIHAWK A•T

- Sincroniza a Tiempo Atómico para Máxima Exactitud
- Tecnología de Tiempo Atómico con Sincronización y Ajuste a 43 Ciudades del Mundo
- Cronógrafo de 1/100-Segundos, mide hasta 24 Horas
- Calendario Perpetuo
- 2 Alarmas
- Cronómetro de Cuenta regresiva de 99 Minutos
- Display Digital en Negro
- Display de Coordinación Universal (UTC)
- Indicador de Reserva de Marcha
- Con Regla de Piloto en Anillo Rotativo
- Cristal Antirreflejante
- Movimiento Calibre U680

ACABADO ORO ROSA

JY8033-51E

Tamaño de caja	48 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR200

7 501138 607343

ACABADO PAVONADO

JY8037-50E

Tamaño de caja	48 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR200

7 501138 607329

CITIZEN
Eco-Drive
WR 200

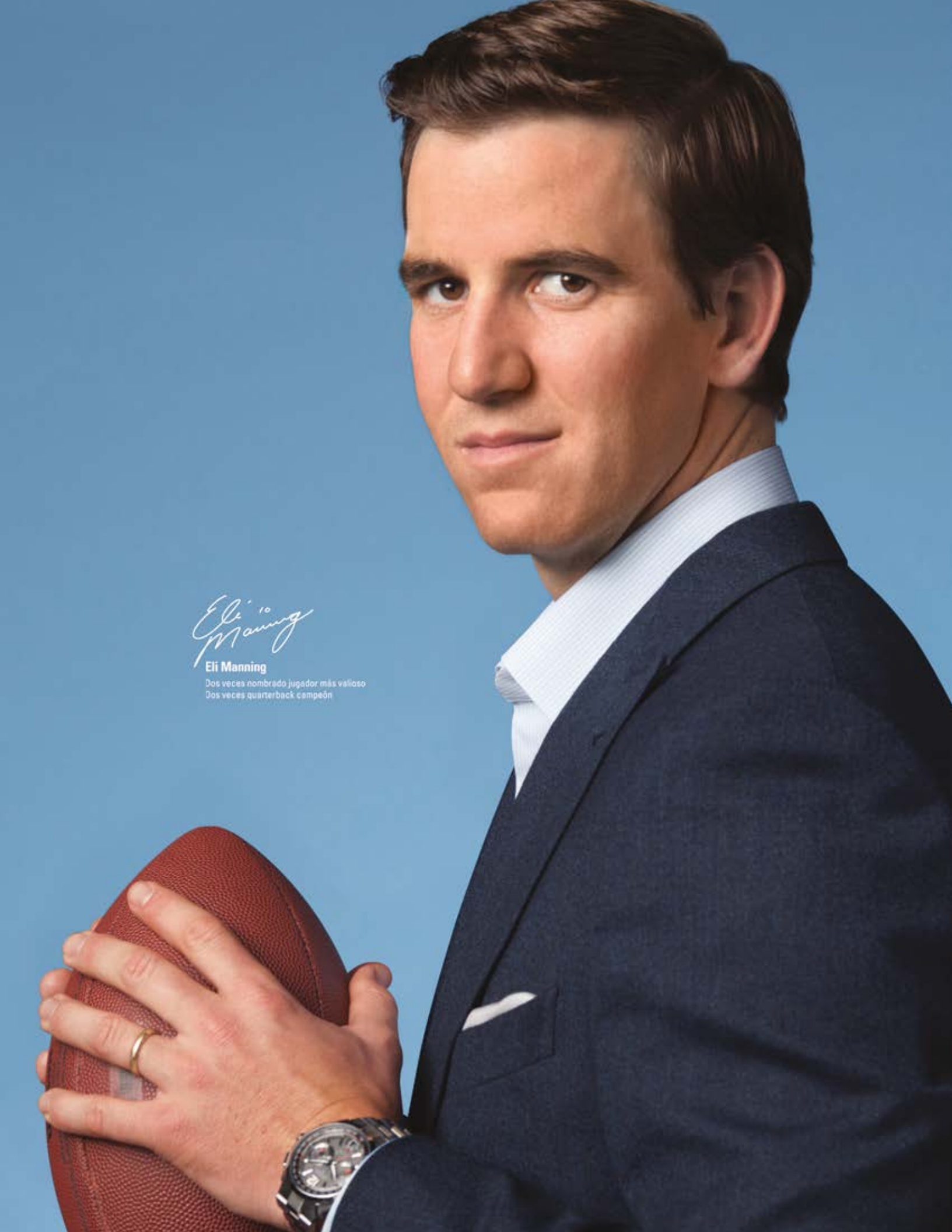
CHRONO-TIME A•T

- La sincronización del reloj atómico para una precisión Súperior
- Hora mundial en 26 ciudades con UTC
- Alarma
- Cronógrafo de 1/5 segundo
- Calendario perpetuo
- Indicador de reserva de energía
- Indicador de 12/24 hrs
- Ventana de fecha en negro
- Fecha
- Cristal antirreflejante
- Súper Titanio - 5 veces más duro y 40% más ligero que el acero inoxidable
- Movimiento: Calibre H610

BY0120-54E

Tamaño de caja	48 mm
Caja	Titanio
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Titanio
Resistente al agua	WR200

7 501138 607138



Eli Manning

Dos veces nombrado jugador más valioso
Dos veces quarterback campeón

TIEMPO ATÓMICO

CON TECNOLOGÍA ECO-DRIVE

Una torre transmite una señal que genera su reloj atómico, enviando de manera excepcionalmente precisa la hora exacta.

El Reloj capta la señal, y muestra la hora más precisa.

El tiempo atómico es tan preciso como 1 segundo sobre 20 millones de años.

5 AÑOS DE GARANTÍA

LA MEJOR GARANTÍA DEL MERCADO

- Sincroniza a tiempo atómico para máxima exactitud
- Tecnología de tiempo atómico con sincronización y ajustea 26 ciudades del mundo
- Calendario Perpetuo
- Cronógrafode 1/20 de segundo hsta 60 mimutos
- Indicador de Reserva de Marcha
- Indicador de 12/24 hrs
- Tapa enroscable
- Movimiento Calibre H804

ACABADO ORO ROSA

AT8116-57E

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 606988

ACABADO ORO ROSA

AT8113-55A

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 606971

AT8110-53E

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 606957

WORLD CHRONOGRAPH A•T

- Sincroniza a tiempo atómico para máxima exactitud
- Tecnología de tiempo atómico con sincronización y ajustea 26 ciudades del mundo.
- Calendario Perpetuo
- Cronógrafode 1/20 de segundo hsta 60 mimutos
- Indicador de Reserva de Marcha
- Indicador de 12/24 hrs
- Tapa enroscable
- Movimiento Calibre H804

ACABADO ORO ROSA

AT8113-04H

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Correa de piel
Resistente al agua	WR100

7 501138 606964

AT8110-02A

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Correa de piel
Resistente al agua	WR100

7 501138 606940

- Súper Titanio - 5 veces más duro y 40% más ligero que el acero inoxidable
- Cronógrafo
- Indicador 12/24 hrs
- Movimiento Calibre B620

CA4240-82E

Tamaño de caja	46 mm
Caja	Titanio
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Titanio
Resistente al agua	WR100

7 501138 607176

CA4240-82L

Tamaño de caja	46 mm
Caja	Titanio
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Titanio
Resistente al agua	WR100

7 501138 607183

CA4240-58A

Tamaño de caja	46 mm
Caja	Titanio
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Titanio
Resistente al agua	WR100

7 501138 607169

CITIZEN
Eco-Drive

- 7 diamantes de 1.2mm en anillo
- Doble cristal de zafiro curvo
- Tapa enroscable
- Movimiento: Calibre E031

7 DIAMANTES
MADRE PERLA

EM0382-86D

Tamaño de caja	30 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607213

7 DIAMANTES
MADRE PERLA

EM0380-81N

Tamaño de caja	30 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607206

- Doble cristal de zafiro curvo
- Tapa enroscable
- Movimiento: Calibre E031

MADRE PERLA
ACABADO ORO ROSA

EM0382-86X

Tamaño de caja	30 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607220

MADRE PERLA

EM0380-81D

Tamaño de caja	30 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607190

- Cristal esférico
- Movimiento Calibre J730

FE2070-84A

Tamaño de caja	31 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607305

FE2070-50L

Tamaño de caja	31 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607299

FE2072-89A

Tamaño de caja	31 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607312

Victoria Azarenka
Dos veces campeona de Torneos de Grand Slam

- Fecha
- Cristales
- Movimiento Calibre J710

FE1150-58H

Tamaño de caja	29 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR

7 501138 607268

FE1154-57A

Tamaño de caja	29 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR

7 501138 607282

FE1152-52P

Tamaño de caja	29 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR

7 501138 607275

LADIES' BRACELETS

- 1 Diamante en la posición 12
- Cristal de zafiro esférico
- Tapa enroscable
- Movimiento: Calibre E011.

UN DIAMANTE
MADRE PERLA

EW1546-58D

Tamaño de caja	26 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607398

• Fecha
• Movimiento Calibre J810

ACABADO PAVONADO

AW1475-11L

Tamaño de caja	47 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Caucho
Resistente al agua	WR100

7 501138 607077

ACABADO PAVONADO

AW1477-15E

Tamaño de caja	47 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Caucho
Resistente al agua	WR100

7 501138 607091

ACABADO PAVONADO

AW1476-18X

Tamaño de caja	47 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Caucho
Resistente al agua	WR100

7 501138 607084

RUBÉN PARDO • ECOSPHERE EDICIÓN LIMITADA

- Cronógrafo de 1/5 segundo mide hasta 60 minutos
- Indicador de 12/24 hrs
- Taquímetro
- Tapa enroscable
- Fecha
- Movimiento: Calibre B620.
- Limitado a 1,000 unidades numerados individualmente

CA4275-02E

Tamaño de caja	48 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal de zafiro
Banda	Caucho
Resistente al agua	WR100

7 501138 607350

Rubén Pardo
Piloto del equipo Citizen en la Nascar México

ECOSPHERE

- Cronógrafo de 1/5 segundo mide hasta 60 minutos
- Indicador de 12/24 hrs
- Taquímetro
- Tapa enroscable
- Fecha
- Movimiento: Calibre B620

ACABADO PAVONADO

CA4184-81E

Tamaño de caja	48 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607145

AVION

- Indicador de 12/24 hrs
- Fecha
- Tapa enroscable
- Movimiento: Calibre B620

CA4210-24E

Tamaño de caja	45 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Crristal mineral
Banda	Correa de piel
Resistente al agua	WR100

7 501138 607152

- Ventana de fecha en negro
- Fecha
- Movimiento: Calibre J165

AU1070-58E

Tamaño de caja	44x32 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR

7 501138 606995

AU1072-52E

Tamaño de caja	44x32 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR

7 501138 607008

CORSO

• Fecha

Modelos BM**
• Movimiento Calibre E111

Modelos EW**
• Movimiento Calibre E011

BM7330-59L

Tamaño de caja	40 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607107

BM7334-58L

Tamaño de caja	40 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607121

BM7332-53P

Tamaño de caja	40 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607114

EW2290-54L

Tamaño de caja	28 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607237

EW2294-53L

Tamaño de caja	28 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607251

EW2292-59P

Tamaño de caja	28 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607244

- Fecha
- Ventana de fecha abierta, para los modelos AW13**
- Movimiento Calibre J810

ACABADO PAVONADO

AW1465-14H

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Correa de tela
Resistente al agua	WR100

7 501138 607060

ACABADO PAVONADO

AW1465-06H

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Correa de tela
Resistente al agua	WR100

7 501138 607053

ACABADO PAVONADO

AW1354-07L

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Caucho
Resistente al agua	WR100

7 501138 607015

ACABADO PAVONADO

AW1354-15H

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Caucho
Resistente al agua	WR100

7 501138 607022

ECO-DRIVE SPORT

- Fecha
- Movimiento Calibre J810

AW1430-86A

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607039

AW1430-86E

Tamaño de caja	43 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607046

- Cronógrafo
- Fecha
- Indicador 12/24 hrs.
- Movimiento Calibre 0520

AN8130-53A

Tamaño de caja	46 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607404

AN8130-53E

Tamaño de caja	46 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607411

AN8132-58P

Tamaño de caja	46 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR100

7 501138 607428

QUARTZ COLLECTION

- Fecha
- Critales

Modelos BI*
- Movimiento Calibre G111

Modelos EU6*
- Movimiento Calibre G011

BI5032-56A

Tamaño de caja	40 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607503

MADRE PERLA

EU6032-51D

Tamaño de caja	26.5 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607749

BI5030-51E

Tamaño de caja	40 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607497

EU6030-56E

Tamaño de caja	26.5 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607732

• Fecha

Modelo BI*
• Movimiento Calibre G111

Modelo EU*
• Movimiento Calibre G011

BI5012-53E

Tamaño de caja	40 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607459

BI5010-59E

Tamaño de caja	40 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607442

BI5010-59A

Tamaño de caja	40 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607435

EU6012-58E

Tamaño de caja	26.5 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607701

EU6010-53E

Tamaño de caja	26.5 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607695

EU6010-53A

Tamaño de caja	26.5 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR50

7 501138 607671

LADIES' QUARTZ COLLECTION

- Cristales
- Movimiento Calibre 5920

EJ6090-53A

Tamaño de caja	21.5 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR

7 501138 607565

EJ6090-53E

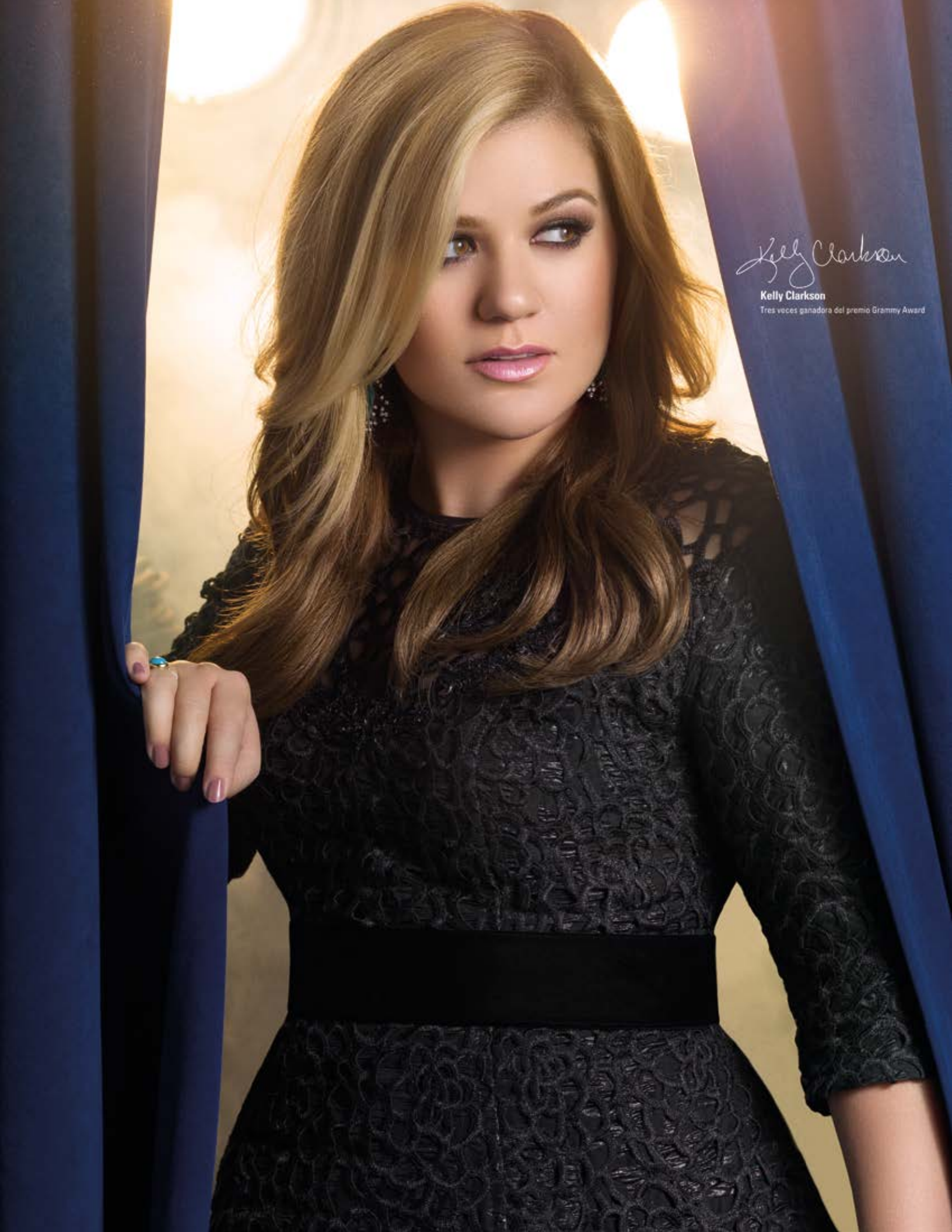
Tamaño de caja	21.5 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR

7 501138 607572

EJ6094-52E

Tamaño de caja	21.5 mm
Caja	Acero inoxidable
Cristal	Cristal mineral
Banda	Acero inoxidable
Resistente al agua	WR

7 501138 607596


Kelly Clarkson
Kelly Clarkson
Tres veces ganadora del premio Grammy Award

MODELOS CC900* CABALLERO-SATELLITE WAVE F900

Mecanismo Cal. F900

CARACTERISTICAS

- Alimentado por Luz
- Tiempo Satelital GPS
- Horario Mundial
- Calendario Perpetuo
- Cronógrafo
- Indicador de Reserva de Marcha
- Indicador de nivel de luz
- Dos horarios
- Alarma

VENTAJAS

- Energía amable al medio ambiente
- Área de Recepción Mundial
- Ajuste de 40 Zonas Horarias
- Exactitud hasta el Año 2100
- Cronógrafo de 1/20 segundos mide hasta 24 hrs
- Indica la carga remanente
- Determina la energía de la luz que alcanza la carátula
- Segunda Zona Horaria
- Alarma Diaria

INSTRUCCIONES:

RECEPCIÓN SATELITAL GPS (RX-GPS) DE LA HORA Y EL CALENDARIO.

La recepción Satelital GPS (RX-GPS) ajustará la zona horaria, la hora principal y el calendario incluyendo la configuración del año bisiesto en base a su ubicación actual. La hora secundaria (sub esfera a las 6:00) se basa en la hora principal. Una vez iniciada la recepción satelital GPS (RX-GPS) de la hora/calendario, se completará dentro de dos minutos. El tiempo promedio de recepción es menor a un minuto.
La recepción de la señal normalmente será exitosa estando al aire libre, en áreas donde se tenga una vista clara del cielo. Algunos factores que afectan la recepción de la señal son; proximidad a estructuras, edificios altos, aeropuertos, instalaciones militares, árboles, interferencia eléctrica y las condiciones atmosféricas.

La recepción satelital GPS (RX-GPS) de la hora y el calendario consume reserva de energía en un rango acelerado. Asegúrese que su reloj está suficientemente cargado antes de continuar.

• Asegúrese que el reloj está en el modo de hora (TME) (sub esfera a las 3:00). Si no está en el modo de hora (TME), saque la corona un clic y gírela para cambiar al modo de hora (TME). Meta la corona un clic a la posición cerrada, pegada a la caja.

• Con la corona en su posición cerrada (pegada a la caja) presione y mantenga presionado el botón superior derecho (B) por dos a tres segundos hasta que vea que el segundero se mueve a la posición ocho segundos para indicar "RX-GPS" y suelte. Ahora comienza la recepción de la señal. Nota: El segundero girará primero para indicar la zona horaria actual, hace un giro completo, después finalmente a la posición ocho segundos indicando "RX-GPS".

• Coloque el reloj lejos del torso de su mano y con la carátula dirigida hacia una vista despejada del cielo. La posición óptima es cuando la carátula apunta directamente hacia arriba y no en ángulo hacia el cielo.

• Tras una actualización exitosa, el segundero girará para mostrar por dos segundos la zona horaria GPS detectada, a continuación la hora y el calendario perpetuo, incluyendo la configuración del año bisiesto se actualizarán. La operación normal se reanudará. Nota: Si usted está en un área donde aplique el horario de verano (SMT), usted lo debe ajustar manualmente. Vea la sección "Ajuste del Horario de Verano"

• Tras una actualización fallida, el segundero girará a la posición de 57 segundos para indicar "NO". La operación normal se reanudará después de dos segundos.

Esto completa la recepción satelital GPS (RX-GPS) de la hora y el calendario.

RECEPCION SATELITAL (RX-TME) DE LA HORA Y CALENDARIO

La recepción satelital (RX-TME) de la hora/calendario ajustará la hora principal y el calendario, incluyendo el ajuste del año bisiesto, basándose en la zona horaria seleccionada en su reloj. La hora secundaria (sub esfera a las 6:00) se basa en la hora principal. Una vez iniciada, la recepción satelital (RX-TME) de la hora/calendario se completará entre tres y treinta segundos.
La recepción satelital normalmente será exitosa estando al aire libre, en áreas donde se tenga una vista clara del cielo. Algunos factores que afectan la recepción satelital son proximidad a estructuras; edificios altos, aeropuertos, instalaciones militares, árboles, interferencia eléctrica y las condiciones atmosféricas.
La recepción satelital (RX-TME) de la hora/calendario consume reserva de energía en un rango acelerado. Asegúrese que su reloj está suficientemente cargado antes de continuar.

• Asegúrese que la manecilla de modo (sub esfera a las 3:00) indique el modo de hora (TME). Si no, saque la corona un clic y gírela para cambiar al modo de hora (TME).Meta la corona un clic.

• Asegúrese que su reloj está ajustado para su zona horaria actual. Con el reloj en el modo (TME), tire la corona dos "clics". La manecilla de segundos girará para indicar la ciudad o zona horaria actualmente activa. Si es necesario, gire la corona para mover la manecilla de segundos para indicar la ciudad o zona horaria más próxima a su localidad. Ahora, meta la corona dos "clics" a la posición cerrada, pegada a la caja.

• Con la corona en su posición cerrada (pegada a la caja), presione y mantenga presionado el botón inferior derecho (A) por dos a tres segundos y suelte. El segundero girará para indicar el resultado de la última recepción, después girará a la posición 52 segundos para indicar ´RX-TME´. Ahora comienza la recepción de la señal.

• Coloque el reloj lejos del torso de su mano y con la carátula dirigida hacia una vista despejada del cielo. La posición óptima es cuando la carátula apunta directamente hacia arriba y no en ángulo hacia el cielo.

• Tras una actualización exitosa, la hora y el calendario, incluyendo el año bisiesto es actualizado basado en la zona horaria seleccionada y el segundero girará a la posición tres segundos para indicar ´OK´. La operación normal se reanudará después de dos segundos. Nota: Si usted está en un área donde aplique el horario de verano (SMT), usted lo debe ajustar manualmente. Vea la sección "Ajuste del Horario de Verano"

• Tras una actualización fallida, el segundero girará a la posición de 57 segundos para indicar "NO". La operación normal se reanudará después de dos segundos.

• Esto completa la recepción satelital (RX-TME) de la hora y el calendario.

AJUSTE DEL HORARIO DE VERANO

La señal satelital (RX-TME) de la hora/calendario y la satelital GPS (RX-GPS) de la hora/calendario no incluyen el ajuste automático del horario de verano (SMT) que puede haber en su región. El horario de verano (SMT) debe ser ajustado manualmente para cada ciudad o zona horaria.
Asegúrese que la manecilla de modo (sub esfera de las 3:00) este mostrando el modo ´TME´. Si no, tire la corona un clic y gírela para cambiar al modo ´TME´. Meta la corona un clic.

• Tire la corona dos ´clics´. El segundero girará para indicar la ciudad o zona horaria de la hora principal actualmente activa y la manecilla de función (sub esfera de las 9:00) se moverá para indicar el actual horario de verano (SMT) configurado ´ON´ u ´OFF´.

• Presione y suelte el botón inferior derecho (A) para seleccionar el horario de verano ´ON´ u ´OFF´ para la hora principal de la ciudad o zona horaria seleccionada. Nota: esto también actualiza el ajuste del horario de verano para la hora secundaria de la misma zona horaria.

• Si es necesario, gire la corona a otra ciudad o zona horaria y ajuste el horario de verano (SMT) como se indicó en el paso anterior.

• Presione y suelte el botón superior derecho (B) para cambiar a la hora secundaria indicada por las manecillas de la sub esfera de las 6:00. Las manecillas de hora y minutos de la hora secundaria se moverán para indicar la ciudad secundaria o zona horaria que esta activa. El segundero se moverá para indicar la ciudad o zona horaria actualmente activa para la hora secundaria.

• Si la ciudad o zona horaria de la hora secundaria seleccionada es diferente que la de la hora principal, presione y suelte el botón inferior derecho (A) para cambiar el horario de verano (SMT) ´ON´ u ´OFF´ para la hora secundaria. Nota: esto también actualiza el ajuste del horario de verano de la hora principal para la misma zona horaria.

• Si es necesario, gire la corona a otra ciudad o zona horaria y ajuste el horario de verano (SMT) como se indicó en el paso anterior.

• Presione y suelte el botón superior derecho (B) para regresar al modo de hora principal. Las manecillas de hora y minutos se moverán para indicar que el modo de hora principal está activo.

• Si es necesario, gire la corona para regresar a la ciudad o zona horaria de la hora principal más cercana a su localidad

• Meta la corona dos ´clics´. Esto completa el ajuste del horario de verano.

AJUSTE MANUAL DE LA HORA Y EL CALENDARIO PERPETUO.

• Primero, asegúrese que el reloj esta en el modo de hora (TME) y la ciudad o zona horaria está ajustada para su actual zona horaria. Tire la corona un ´clic´ a la posición de cambio de modo. Gire la corona para mover la manecilla de modo (sub esfera de las 3:00) al modo de hora (TME).

• Tire la corona un clic adicional. Gire la corona para mover la manecilla de segundos para indicar su zona horaria actual.

• Meta la corona un clic de regreso a la posición de cambio de modo. Gire la corona para mover la manecilla de modo (sub esfera de las 3:00) al modo de ajuste o ´SET´.

• Tire la corona un clic adicional para activar el modo de ajuste. La manecilla de segundos girará a la posición 12:00 indicando que el modo de ajuste está activo.

• Presione y mantenga presionado el botón inferior derecho (A) por dos o tres segundos y suelte. La manecilla de segundos dará un giro completo y la manecilla de minutos se moverá indicando que la hora y los minutos pueden ser ajustados.

• Para asegurar el ajuste correcto de la hora en AM/PM, gire la corona para mover las manecillas de hora y minutos pasando las 12:00 hasta que vea que la manecilla de función de la sub esfera de las 9:00 empieza a girar y la fecha cambia. Esto indica la posición AM. Usando esta hora como referencia de la media noche, continué girando la corona hasta poner la hora actual.

• Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de función de la sub esfera de las 9:00 se moverá indicando que la fecha del mes puede ser ajustada.

• Gire la corona en sentido ó antihorario para ajustar la fecha actual del mes.
NOTA: La manecilla de función dará cinco vueltas por cada cambio de fecha.

• Presione y suelte el botón inferior derecho (A). El segundero girará a la posición del actual año bisiesto guardado en la memoria, luego se moverá adelante y atrás indicando que el año bisiesto puede ser ajustado.

• Gire la corona para ajustar el mes actual y el año bisiesto. Refiriéndose al gráfico siguiente, cada índice de hora representa el mes del año. Cada uno de los tres minutos siguientes al índice de hora representa los años después de un año bisiesto.

Ajuste año bisiesto

Posición cero Año bisiesto
Primer año después de un Año Bisiesto
Segundo año después de un Año Bisiesto
Tercer año después de un Año Bisiesto

• Presione y suelte el botón inferior (A). La manecilla de función de la sub esfera de las 9:00 se moverá indicando que el día de la semana puede ser ajustado.

• Gire la corona en sentido horario ó antihorario para ajustar el día actual de la semana.

• Presione y suelte el botón inferior derecho (A). El segundero girará a la posición 12:00 y la manecilla de minutos se moverá ligeramente indicando que los minutos ahora pueden ser ajustados.

• Gire la corona en sentido horario para corregir los minutos transcurridos durante el ajuste del calendario y del día de la semana.

• Meta la corona un ´clic´. Gire la corona para mover la manecilla de modo (sub esfera de alas 3:00) al modo de hora (TME).

• Meta la corona un clic adicional. Esto completa el ajuste manual de la hora y calendario. Nota: Si usted está en un área donde aplique el horario de verano (SMT), deberá ajustarlo manualmente. Refiérase a la sección "Ajuste del horario de verano

PROCEDIMIENTO PARA LA REPOSICION TOTAL Y POSICIONAMIENTO-0

Si ocurre un funcionamiento anormal o una recarga completa es hecha después de una completa pérdida de energía, será necesario llevar a cabo una REPOSICIÓN TOTAL Y POSICIONAMIENTO-0 antes de ajustar la hora y el calendario.

• Primero, tire la corona un clic. Gire la corona para mover la manecilla de modo (sub esfera de las 3:00) al modo cronógrafo (CHR).

• Tire la corona un clic adicional. La manecilla de segundos girará a la posición 12:00.

• Simultáneamente presione y mantenga presionados el botón inferior derecho (A) y el superior derecho (B) por tres o cuatro segundos y suelte. Seguido de un tono beep, la manecilla de segundos girará a la posición cero guardada en la memoria. Las manecillas de hora y minutos del reloj secundario se moverán indicando que la reposición total se realizó con éxito. La hora mundial se ajustara a LON, el día de la semana a domingo (Sunday), la alarma a 12:00 AM, el ajuste de la alarma en off, el año bisiesto se ajustará a Enero de un año bisiesto y el horario de verano (SMT)se ajustará a ´OFF´ para todas las ciudades/zonas horarias.

• Gire la corona hasta que la fecha este mostrada entre ´31´ y ´1´ y la manecilla de función (sub esfera de las 9:00) este apuntando directamente hacia arriba a la posición 12:00.

• Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de minutos del reloj secundario (sub esfera de las 6:00) se moverá indicando que las manecillas de hora y minutos del reloj secundario ahora pueden ser ajustados.

• Gire la corona para ajustar las manecillas de hora y minutos del reloj secundario directamente hacia arriba a la posición ´24´.

• Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de minutos del reloj principal se moverá ligeramente indicando que las manecillas de hora y minutos del reloj principal ahora pueden ser ajustadas.

• Gire la corona para mover las manecillas de hora y minutos del reloj principal directamente hacia arriba a la posición 12:00.

• Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de segundos se moverá ligeramente indicando que la manecilla de segundos ahora puede ser ajustada.

• Gire la corona para mover la manecilla de segundos directamente hacia arriba a la posición 12:00

• Meta la corona dos ´clics´. La manecilla de segundos dará una vuelta completa, después las manecillas de hora y minutos avanzarán dos o tres horas, luego regresara a la posición 12:00.

• Esto completa la REPOSICIÓN TOTAL Y EL POSICIONAMIENTO CERO. Ahora debe ajustar manualmente la hora y el calendario perpetuo, a través de la recepción Satelital (RX-TME) de la hora/calendario o través de la recepción Satelital GPS (RX-GPS) de la hora/calendario.

Para más instrucciones sobre el uso del reloj Satellite Wave F900, por favor consulte con su manual del usuario (instructivo).

MODELOS CC300* CABALLERO SATELLITE WAVE-WORLD TIME GPS

Mecanismo Cal. F150

CARACTERISTICAS

- Alimentado por Luz
- Tiempo Satelital GPS
- Horario Mundial
- Calendario Perpetuo
- Indicador de Reserva de Marcha
- Indicador de nivel de luz

VENTAJAS

- Energía amable al medio ambiente
- Área de Recepción Mundial
- Ajuste de 40 Zonas Horarias
- Exactitud hasta el Año 2100
- Indica la carga remanente
- Determina la energía de la luz que alcanza la carátula

INSTRUCCIONES:

RECEPCIÓN SATELITAL GPS (RX-GPS) DE LA HORA/ CALENDARIO.

La recepción Satelital GPS (RX-GPS) ajustará la zona horaria, la hora y el calendario incluyendo la configuración del año bisiesto en base a su ubicación actual. Una vez iniciada la recepción satelital GPS (RX-GPS) de la hora/calendario, se completará dentro de dos minutos. El tiempo promedio de recepción es menor a un minuto. La recepción satelital normalmente será exitosa estando al aire libre, en áreas donde se tenga una vista clara del cielo. Algunos factores que afectan la recepción satelital son; proximidad a estructuras, edificios altos, aeropuertos, instalaciones militares, árboles, interferencia eléctrica y las condiciones atmosféricas.

- Con la corona en su posición cerrada (pegada a la caja) presione y mantenga presionado el botón superior derecho (B) por 4 a 5 segundos hasta que vea que el segundero se mueve a la posición ocho segundos para indicar "RX-GPS" y suelte. Ahora comienza la recepción de la señal Satelital GPS. Nota: Mientras el botón es presionado la manecilla de función (sub esfera de las 8:00) girará para indicar la reserva de energía actual, las manecillas de hora y minutos girarán primero para indicar la indicación del nivel de luz, después regresará para indicar el ajuste de la hora, la manecilla de función (sub esfera de las 8:00) girará para indicar el ajuste del día de la semana y finalmente la manecilla de segundos girará a la posición ´RX-GPS´.

- Coloque el reloj lejos del torso de su mano y con la carátula dirigida hacia una vista despejada del cielo. La posición óptima es cuando la carátula apunta directamente hacia arriba y no en ángulo hacia el cielo.

- Tras una actualización exitosa, el segundero girará para mostrar por dos segundos la zona horaria actual, a continuación la hora y el calendario (incluyendo la configuración del año bisiesto) se actualizarán. La operación normal se reanuda ahora. NOTA: Si usted está en un área donde aplique el horario de verano (SMT), usted lo debe ajustar manualmente. Vea la sección "Ajuste del Horario de Verano"

- Tras una actualización fallida, el segundero girará a la posición 57 segundos para indicar "NO". La operación normal se reanudará después de dos segundos.

- Esto completa la recepción satelital GPS de la hora y el calendario.

LA RECEPCION SATELITAL DE LA HORA/CALENDARIO

La recepción satelital (RX-TME) de la hora/ calendario ajustará la hora y el calendario, incluyendo el ajuste del año bisiesto, basándose en la zona horaria seleccionada en su reloj. La información de la ubicación no es recibida a través de esta recepción. Una vez iniciada, la recepción satelital (RX-TME) de la hora/ calendario se completará entre tres y treinta segundos.
La recepción de la señal normalmente será exitosa estando al aire libre, en áreas donde se tenga una vista clara del cielo. Algunos factores que afectan la recepción de la señal son proximidad a estructuras; edificios altos, aeropuertos, instalaciones militares, árboles, interferencia eléctrica y las condiciones atmosféricas.

- Si es necesario, tire la corona un clic y gírela para mover la manecilla de segundos para indicar la ciudad/zona horaria más cercana a su ubicación. Ahora meta la corona un clic a su posición cerrada junto a la caja.

- Con la corona en su posición cerrada junto a la caja, presione y mantenga presionado el botón inferior derecho (A) por dos o tres segundos y suelte.

- La manecilla de segundos girará para indicar el resultado de la última recepción, después girará a la posición 52 segundos, indicando ´RX-TME´. Ahora comienza la recepción de la señal.

- Coloque el reloj lejos del torso de su mano y con la carátula dirigida hacia una vista despejada del cielo. La posición óptima es cuando la carátula apunta directamente hacia arriba y no en ángulo hacia el cielo.

- Tras una actualización exitosa, la hora y el calendario, incluyendo el año bisiesto es actualizado y la manecilla de segundos girará a la posición tres segundos para indicar ´OK´. La operación normal se reanudará después de dos segundos.

- Tras una actualización fallida, el segundero girará a la posición de 57 segundos para indicar "NO". La operación normal se reanudará después de dos segundos.

- Esto completa la recepción satelital de la hora y el calendario. NOTA: Si usted está en un área donde aplique el horario de verano (SMT), usted lo debe ajustar manualmente. Vea la sección "Ajuste del Horario de Verano"

AJUSTE DEL HORARIO DE VERANO

La señal satelital para la hora y la satelital GPS para la hora no incluyen la información para ajustar automáticamente el horario de verano (SMT) que puede haber en su región. El horario de verano (SMT) debe ser ajustado manualmente para cada ciudad/zona horaria.

- Tire la corona un ´clic´. La manecilla de segundos girará para indicar la ciudad/zona horaria actualmente activa y la manecilla de función (sub esfera de las 8:00) se moverá para indicar el actual horario de verano (SMT) configurado ´ON´ u ´OFF´.

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A) para seleccionar el horario de verano ´ON´ u ´OFF´

- Si es necesario, gire la corona a otra ciudad/zona horaria y ajuste el horario de verano (SMT) como se indicó en el paso anterior.

- Después de ajustar el horario de verano para múltiples ciudades/zonas horarias, asegúrese de girar la corona para regresar a la ciudad /zona horaria más cercana a su localidad.

- Meta la corona un clic.

AJUSTE MANUAL DE LA HORA Y EL CALENDARIO PERPETUO.

- Tire la corona un clic. La manecilla de segundos girará para indicar la ciudad/ zona horaria actualmente activa y la manecilla de función (sub esfera de las 8:00) girará para indicar el actual ajuste del horario de verano.

- Si es necesario, gire la corona para mover la manecilla de segundos para indicar la ciudad más cercana a su localidad. La manecilla de función (sub esfera de las 8:00) girará para indicar el horario de verano actual guardado en la memoria. Las manecillas de hora y minutos girarán a la hora configurada para la ciudad/zona horaria seleccionada.

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A) para cambiar al horario de verano ´ON´ u ´OFF´ indicado por la manecilla de función (sub esfera de las 8:00).

- Presione y mantenga presionado el botón superior derecho (B) hasta que la manecilla de segundos se mueva a la posición de 30 segundos y suelte. La manecilla de función (sub esfera de las 8:00) girará para indicar el actual día de la semana guardado en la memoria.

- Tire la corona un clic adicional. La manecilla de segundos girará a la posición 12:00 y la manecilla de minutos se moverá ligeramente indicando que ahora los minutos pueden ser ajustados.

- Gire la corona en sentido horario ó antihorario para ajustar los minutos actuales.

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de horas se moverá ligeramente indicando que la hora puede ser ajustada ahora.

- Gire la corona en sentido horario hasta que vea que la manecilla de función (sub esfera de las 8:00) empieza a girar. Esto indica que el modo de cambio de fecha a comenzado. Usando la hora mostrada como referencia de la media noche, gire la corona para ajustar la hora actual. Ejemplo: si la hora mostrada es 12:00 y la manecilla de función (sub esfera de las 8:00) empieza a girar, nos referimos a esto como 12:00 AM. Nota: La manecilla de función continuará girando hasta que la fecha haya cambiado completamente.

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de función (sub esfera de las 8:00) se moverá hacia adelante y atrás indicando que la fecha actual del mes ahora puede ser ajustada.

- Gire la corona en sentido ó antihorario para cambiar la fecha del mes. NOTA: La manecilla de función dará cinco vueltas por cada cambio de fecha.

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de segundos girará a la posición del actual año bisiesto guardado en la memoria.

- Gire la corona para ajustar el actual mes y año bisiesto.

- Refiriéndose al grafico de abajo cada índice de hora representa el mes del año y este es al año bisiesto. Cada uno de los tres minutos siguientes al índice de hora representa los años después de un año bisiesto.

Ajuste año bisiesto

Posición cero
Año bisiesto
Primer año después de un Año Bisiesto
Segundo año después de un Año Bisiesto
Tercer año después de un Año Bisiesto

- Presione y suelte el botón inferior (A). La manecilla de función (de la sub esfera de las 8:00) se moverá ligeramente indicando que el día de la semana puede ser ajustado.

- Gire la corona en sentido horario ó antihorario para ajustar el actual día de la semana.

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de segundos girará a la posición 12:00 y la manecilla de minutos se moverá ligeramente indicando que los minutos ahora pueden ser ajustados.

- Gire la corona en sentido horario ó antihorario para corregir los minutos transcurridos durante el ajuste del calendario y del día de la semana.

- Meta la corona dos ´clics´. Esto completa el ajuste de la hora y calendario.

PROCEDIMIENTO PARA LA REPOSICION TOTAL Y POSICIONAMIENTO-0

Si ocurre un funcionamiento anormal o una recarga completa es hecha después de una completa pérdida de energía, será necesario llevar a cabo una REPOSICIÓN TOTAL Y POSICIONAMIENTO-0 antes de ajustar la hora y el calendario o del uso de la función Satelital (RX-TME) de la hora/calendario o de la Satelital GPS (RX-GPS) de la hora/calendario.

- Tire la corona un ´click´. El segundero girará para indicar la ciudad/zona horaria actualmente activa, y la manecilla de función (disco secundario 9:00) girará para indicar el actual horario de verano guardado ´ON´ u ´OFF´.

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A) para seleccionar el horario de verano ´ON´ u ´OFF´.

- Si es necesario, gire la corona a otra ciudad/zona horaria y ajuste el horario de verano como se indica en el paso anterior.

- Después de ajustar el horario de verano para múltiples ciudades/zonas horarias, asegúrese de girar la corona para regresar a la ciudad/zona horaria cercana a su localidad.

- Meta la corona un ´click´.

PARA COMPROBAR/ CAMBIAR LA ZONA HORARIA

Presione y suelte el botón superior derecho (B). El segundero girará para indicar la actual ciudad/zona horaia seleccionada y la manecilla de función (disco secundario 9:00) girará para indicar el actual horario de verano configurado.

- Primero, tire la corona dos ´clics´.

- Simultáneamente presione y mantenga presionados el botón inferior derecho (A) y el superior derecho (B) por tres o cuatro segundos y suelte. La manecilla de segundos girará a la posición 12:00. Las manecillas de hora y minutos darán un giro completo indicando que la reposición total se realizó con éxito y se moverán a su posición cero guardada en la memoria. La hora mundial debe ser ajustada a LON, el año bisiesto debe ser ajustado a Enero de un año bisiesto y el horario de verano (SMT) debe ser ajustado a ´OFF´ para todas las ciudades/zonas horarias.

- Gire la corona hasta que la fecha quede entre ´31´ y ´1´, y la manecilla de función (sub esfera de las 8:00) indique ´S´ para domingo "Sunday" (la ´S´ inferior en la sub esfera de las 8:00).

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de hora se moverá ligeramente, indicando que la manecilla de hora esta lista para ser ajustada. La manecilla de minutos se puede mover también para dejar una vista clara de la posición 12:00

- Gire la corona para ajustar la manecilla de hora a la posición 12:00

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de minutos se moverá ligeramente indicando que puede ser ajustada.

- Gire la corona para ajustar la manecilla de minutos a la posición 12:00

- Presione y suelte el botón inferior derecho (A). La manecilla de segundos se moverá ligeramente indicando que la manecilla de segundos ahora puede ser ajustada.

- Gire la corona para ajustar la manecilla de segundos a la posición 12:00

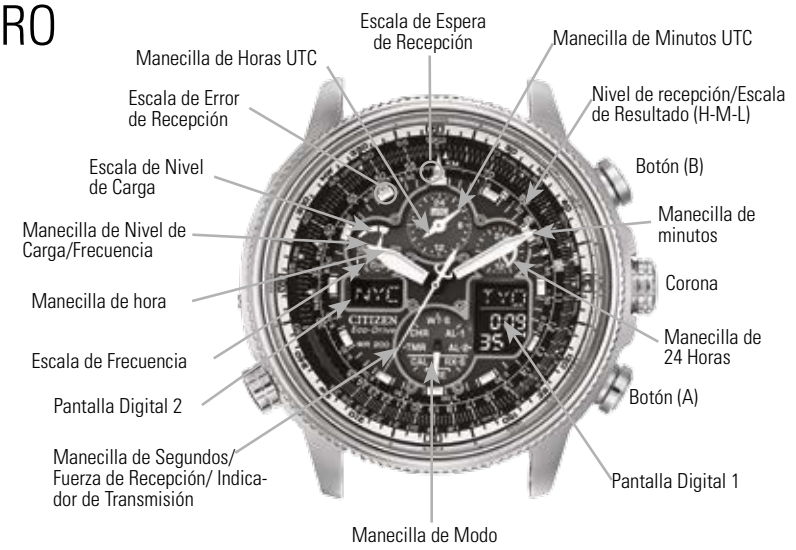
- Meta la corona dos ´clics´.

- Esto completa la REPOSICIÓN TOTAL Y EL POSICIONAMIENTO CERO. Ahora debe ajustar la hora y el calendario perpetuo manualmente, a través de la recepción Satelital (RX-TME) de la hora/calendario o a través de la recepción Satelital GPS (RX-GPS) de la hora/calendario.

Para más instrucciones sobre el uso del reloj Satellite Wave-F150 por favor consulte con su manual del usuario (instructivo).

MODELOS JY80** CABALLERO NAVIHAWK

Mecanismo Cal. U680



CARACTERISTICAS

- Alimentado por Luz
- Tiempo Atómico
- Horario Mundial
- Cronógrafo de 24 Horas
- Cuenta Regresiva de 99 Minutos
- Calendario Perpetuo
- Indicador de Reserva de Marcha
- Dos Horarios
- Doble Alarma

VENTAJAS

- Energía Amable al Medio Ambiente
- Exactitud de Radio Control
- Ajuste de Tiempo de 43 Ciudades
- Exactitud de 1/100 Segundos
- Señal Sonora de Terminación de Conteo
- Exactitud Hasta el Año 2100
- Indica Carga Remanente
- Segundo Uso Horario
- Dos Alarmas Independientes

NOTA: En condiciones normales, este reloj recibirá automáticamente la señal de radio y se actualizará la hora y el calendario. Puede haber condiciones en que la señal de radio no pueda ser recibida. En ese caso el reloj funcionará normalmente, pero no sincronizado con la señal de radio.

NOTA: Después de que el reloj ha perdido totalmente la carga o tiene un funcionamiento anormal, se tendrá que hacer una reposición total del reloj (all reset). Asegúrese de poner el reloj a la hora y fecha después de hacer una reposición total (all reset).

NOTA: Este reloj tiene una luz de fondo, tipo EL, la cuál iluminará las pantallas digitales. Esta es activada cuando se presiona el botón (B).

RECEPCIÓN DE SEÑAL

El reloj recibirá la señal de dos formas; automáticamente y por petición. Ambos, la hora principal y el calendario se actualizarán basados en la actual zona horaria.

La recepción automática ocurre primero a las 2:00 AM y si fuera necesario a las 3:00 AM ó 4 AM. Si recibe con éxito la señal a las 2:00 AM las actualizaciones de las siguientes horas ya no serán activadas. La actualización automática de las 4:00 AM puede ser cambiada a otra hora alternativa si así se desea.

La función de "recepción a petición" permite al usuario activar el modo de recepción a su conveniencia. Esto ayuda cuando cambie la zona horaria antes de la actualización automática o si la actualización automática no se realizó con éxito.

NOTA: Dependiendo de la fuerza de la señal, esto puede tomar 15 minutos para completar la actualización. Durante el proceso de actualización el reloj no debe moverse, de lo contrario la trasmisión de la señal puede verse interrumpida, resultando que no se actualice la hora/calendario.

PROCEDIMIENTO DE REPOSICIÓN TOTAL

- Tire de la corona un ´click´ y gire la corona para que la manecilla de función apunte a CHR.
- Tire la corona otro ´click,´ a la posición de ajuste.
- Simultáneamente presione los botones (B) y (A) y suelte. Todos los segmentos digitales en las pantallas se resaltarán y las manecillas se moverán hacia adelante y atrás para indicar que el reposicionamiento total (all reset) se realizó con éxito.
- Meta la corona a su posición original. Ahora debe continuar con el PROCEDIMIENTO DE COMPROBACIÓN Y CORRECCIÓN DEL POSICIONAMIENTO-0.

COMPROBACIÓN Y CORRECCIÓN DEL POSICIONAMIENTO-0

- Tire la corona un ´click´y gire la corona para que la manecilla de modo apunte a CHR.
- Tire la corona otro ´click´ a la posición de ajuste. Cada manecilla se moverá a la posición-0 grabada en la memoria y (0) se mostrará en la pantalla digital 2. La correcta posición-0 para la manecilla de nivel de carga/ frecuencia es en el centro de ´H´ en ´CHN´ mientras que las otras manecillas apuntarán derechas hacia arriba (12:00 ó 24:00 horas). Si todas las manecillas apuntan a su respectiva posición-0, meta la corona 2 ´clicks,´ a su posición original.
- Si alguna de las manecillas no indica su correcta posición-0, usted necesita continuar con este procedimiento.
- Presione y mantenga presionado el botón (B) por 2 segundos o más y suelte. Esto activa el modo de posición-0.´CHA´ parpadeará en la pantalla digital 2.
- Gire la corona en sentido horario o antihorario hasta que la manecilla de carga/frecuencia apunte al centro de ´CHN´ en la escala de frecuencia.
- Presione y suelte el botón (B). La pantalla digital 2 mostrará ÚTC.´ Gire la corona en sentido horario ó antihorario hasta que ambas manecillas de hora y minutos de UTC apunten a 24.
- Presione y suelte el botón (B). La pantalla digital 2 mostrará ´HR.´ Gire la corona en sentido horario o antihorario hasta que la manecilla de hora apunte a 12:00 y la manecilla de 24 horas apunte a 24.
- Presione y suelte el botón (B). La pantalla digital 2 mostrará ´MIN.´ Gire la corona en sentido horario ó antihorario hasta que la manecilla de minutos apunte a 12:00.
- Presione y mantenga presionado el botón (B) por 2 segundos ó más y suelte y meta la corona 2 ´clicks´ a su posición original. Las manecillas análogas se moverán a la hora guardada en la memoria y ´CHR´ se mostrará en la pantalla digital 2. Ahora usted debe de ajustar la hora, ya sea a través de "recepción a petición" o manualmente.

RECEPCIÓN DE RADIO A PETICIÓN

NOTA: La recepción de radio a petición es usada después de una reposición total (all reset) y puede ser usada cuando viaja o después del horario de verano.

- Tire la corona un ´click´ .Gire la corona en sentido horario o antihorario para girar la manecilla de modo hacia el modo ´TME.´
- Presione y suelte el botón (A) o el botón (B) hasta que se muestre una ciudad de su zona horaria.
- Presione simultáneamente y suelte el botón (A) y el botón (B). Esto actualizará la pantalla digital 1 y las manecillas análogas a su actual zona horaria.
- Meta la corona un ´click.´ Presione y mantenga presionado el botón inferior derecho (A) por dos segundos o más hasta que usted escuche un ´beep.´ El segundero se moverá a la posición ´RX´ a las 12:00, la manecilla de nivel de carga/frecuencia se moverá hacia la actual señal disponible, la pantalla digital 1 mostrará ´RDY´ y la pantalla digital 2 mostrará ´RX.´
- Ponga el reloj en una posición estable, que no se mueva. Esto puede llevar unos 15 minutos para completar el proceso de actualización.
- Una vez detectada una señal de radio, el segundero se moverá para indicar la fuerza de la señal recibida.
- Si una señal es detectada y la actualización es exitosa, la pantalla digital 1 mostrará ´OK´ y el segundero regresará a su función normal.
- Si no se detecta una señal, la pantalla digital 1 mostrará ´NO´ y el segundero regresará a su función normal, si ninguna señal puede ser detectada, usted tendrá que proceder a hacer el ajuste de la hora manualmente.

PARA AJUSTAR MANUALMENTE LA HORA

NOTA: Después de recibir una señal de radio, la hora se ajustará automáticamente. De cualquier forma, puede haber circunstancias por las cuales usted tenga que ajustar manualmente la hora, tales como después de hacer la reposición total (all reset) o si esta en un área que inhiba la recepción de la señal.

- Tire la corona un ´click´ . Gire la corona en sentido horario o antihorario hasta que la manecilla de modo apunte a ´TME´ (modo de hora).
- Presione y suelte cualquiera de los botones (B) o (A), hasta que en la pantalla digital 1 se muestre una ciudad de su zona horaria.
- Tire la corona un ´click´ adicional para activar el modo de ajuste de la hora. El segundero / indicador de fuerza de transmisión, se moverá a las 12:00 y ´SMT´ (horario de verano) parpadeará en la pantalla digital 1.
- Presione y suelte el botón (A) para activar o desactivar ´SMT´ (horario de verano).
- Presione y suelte el botón (B). Los segundos parpadearán en la pantalla digital 1. Presione y suelte el botón (A) para ajustar los segundos a 0.
- Presione y suelte el botón (B). Los minutos parpadearán en la pantalla digital 1. Gire la corona en sentido horario ó antihorario para poner los minutos actuales.
- Presione y suelte el botón (B). Las horas parpadearán en la pantalla digital 1. Gire la corona en sentido horario o antihorario para ajustar la hora actual.
- Presione y suelte el botón (B). La indicación AM/PM (12 hr) o 24 (hr) parpadeará en la pantalla digital 1. Presione y suelte el botón inferior derecho (A) para ajustar el tiempo en 12 horas ó 24 horas.
- Meta la corona un ´click.´ Simultáneamente presione y suelte el botón (A) y el botón (B) hasta que escuche un ´beep.´ La pantalla digital 2 cambiará a la zona horaria mostrada en la pantalla digital 1 y las manecillas análogas se cambiarán a la hora en esa zona horaria.
- Meta la corona un ´click,´ a su posición original. Esto completa el ajuste del tiempo.

Para instrucciones sobre la configuración o ajuste del calendario y detalles de las otras características de su Navihawk, por favor consulte con su manual del usuario (instructivo)

MODELOS BY01** CABALLERO CHRONO TIME A•T

Mecanismo Cal. H610

CARACTERISTICAS

- Alimentado por Luz
- Tiempo Atómico
- Horario Mundial
- Cronógrafo de 60 minutos
- Calendario perpetuo
- Indicador de Reserva de Marcha
- Alarma

VENTAJAS

- Energía Limpia y Amable al Medio Ambiente
- Exactitud de Radio Control
- Hora mundial de 26 ciudades y UTC
- Exactitud de 1/5 segundos
- Exactitud Hasta el Año 2100
- Indica la Carga Remanente
- Alarma Diaria

INSTRUCCIONES:

AJUSTE DE HORA Y CALENDARIO

- Tire la corona a la primera posición. El segundero del cronógrafo se moverá para indicar el ajuste del horario de verano.
- Gire la corona para seleccionar la ciudad que tenga igual zona horaria que su localidad.
- Presione y suelte el botón A para cambiar el ajuste del horario de verano.

El segundero del cronógrafo indicará la opción seleccionada cada que oprima el botón A, SMT con opción de ajuste automático o manual, o STD (sin horario de verano) con opciones de ajuste automático o manual.

- Presione y suelte el botón B. El segundero del cronógrafo se moverá a la posición de "30 segundos", para asegurara que todas las manecillas se verán fácilmente.
- Saque la corona un click adicional, para activar el modo hora / calendario. El segundero del cronógrafo girará deteniéndose en el año bisiesto designado en la memoria
- Gire la corona en cualquier dirección y ajuste los minutos actuales.
- Presione y suelte el botón B para seleccionar la manecilla de horas y 24 horas. Gire la corona para ajustar la hora correcta.

NOTA: la manecilla de 24 horas se mueve junto con la de horas. Asegúrese de colocar correctamente am o pm

- Presione y suelte el botón B para seleccionar la fecha. La manecilla de minutos del cronógrafo se moverá ligeramente indicando que la fecha puede ajustarse.

NOTA: cada 5 vueltas de la manecilla de minutos del cronógrafo, cambia un día la fecha.

- Gire la corona en cualquier dirección hasta que se muestre la fecha correcta.
- Presione y suelte el botón B. El segundero del cronógrafo se moverá hacia el año bisiesto almacenado en la memoria.
- Gire la corona y ponga el mes y año bisiesto actual. Nota: Cada hora indica el mes, mientras cada minuto después de la hora indica los años que han pasado después del año bisiesto.
- Meta la corona a su posición normal

REINICIO

- Tire de la corona a la posición 1.
- Gire la corona para mover la ciudad a UTC
- Tire la corona a la posición 2 . Presione simultáneamente los botones A y B por 2 segundos y suéltelos. Las manecillas y el fechador se moverán hacia adelante y atrás indicando que el reseteo esta listo.
- Meta la corona a la posición original. Con la corona en la posición 0, presione y mantenga presionado el botón B por 10 seg o mas. El segundero del cronógrafo se moverá a la posición 12:00 y las otras manecillas se moverán a la posición 0 almacenada en memoria. Esto puede tomar algunos minutos.
- Tire de la corona a la posición 2. Presione y suelte el botón B. La manecilla de horas y la de 24 horas se moverán ligeramente indicando que están activadas para ajustarse.
- Gire la corona hasta que la manecilla de horas indique las 12:00 y la de 24 horas indique 24.
- Presione y suelte el botón B. El segundero se moverá ligeramente indicando que la manecilla de minutos y segundos pueden ser ajustadas. Gire la corona en cualquier dirección hasta que las manecillas de minutos y segundos indiquen las 12:00.
- Presione y suelte el botón B para seleccionar al segundero del cronógrafo.
- Gire la corona para mover esta manecilla a la posición 12:00
- Presione y suelte el botón B para seleccionar la manecilla de nivel de carga/minutos del cronógrafo. Gire la corona hasta que la manecilla quede en la posición "60" y la fecha entre el día 31 y 1.
- Meta la corona a su posición original.
- Presione y suelte el botón B, las manecillas se moverán a la hora y fecha almacenados en memoria.

NOTA: En condiciones normales, este reloj recibirá automáticamente la señal de radio y se actualizará la hora y el calendario. Puede haber condiciones en que la señal de radio no pueda ser recibida. En ese caso el reloj funcionara normalmente, pero no sincronizado con la señal de radio.

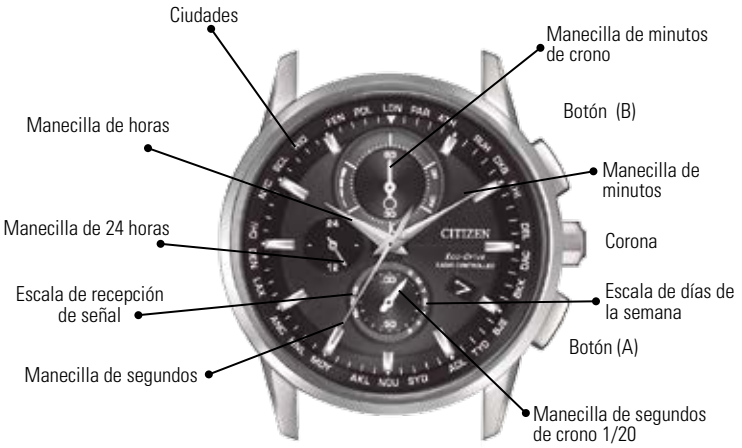
NOTA: Después de que el reloj ha perdido totalmente la carga o tiene un funcionamiento anormal, se tendrá que hacer un reinicio completo del reloj (all reset). Asegúrese de poner el reloj a la hora y fecha después de hacer un reinicio completo (all reset).

MODELOS AT8*** CABALLERO

Mecanismo Cal. H800/804

FUNCIONES

- Radio Control
- Cronógrafo
- Calendario perpetuo
- Hora mundial 26 ciudades
- Indicador de reserva de energía
- Indicador de 12/24 hrs



REINICIO TOTAL:

- Tire de la corona a la posición 2 (2 clicks).
- Presione simultáneamente los botones A y B por 4 segundos y suéltelos.
- Las manecillas y el fechador se moverán hacia delante y atrás indicando que el reseteo esta listo.
- Gire la corona en cualquier dirección para colocar el segundero de crono (reloj pequeño que está a las 6 hrs.) en la posición "00".
- Presione y suelte el botón B. El segundero y la manecilla de minutos se moverán dejando ver claramente el reloj pequeño que está en la posición de las 12 hrs., la manecilla de minutos de crono (reloj pequeño a las 12 hrs.) se moverá ligeramente indicando que el fechador y la manecilla de minutos de crono están listas para ser ajustadas.
- Gire la corona en cualquier dirección para centrar la fecha entre el día 31 y el día 1 y la manecilla de minutos de crono quede en el "60".
- Presione y suelte el botón B. La manecilla de horas y de minitos se moverán ligeramente indicando que están activadas para ajustarse.
- Gire la corona hasta que la manecilla de horas y de minutos indiquen las 12:00 y la manecilla de 24 hrs. indique 24. NOTA: la manecilla de 24 hrs. se mueve en conjunto con las manecillas de horas y minutos. Meta la corona a su posición normal. Ahora debe ajustar la hora y el calendario perpetuo.

AJUSTE DEL CALENDARIO:

- Tire la corona a la primera posición (un click)
- Gire la corona en cualquier sentido, la manecilla de horas, minutos y 24 hrs. girarán y se detendrán en la hora guardada en la memoria para la zona horaria que haya escogido.
- Presione y suelte el botón (B) para mover la manecilla de minutos de crono (reloj pequeño a las 12:00) para indicar el horario de verano ON u OFF.
- Presione y mantenga presionado el botón (B) por 2 segundos y suelte. El segundero girará a la posición 6:00 y la manecilla de minutos de crono (reloj pequeño a las 12:00) se moverá a la posición "60".
- Saque la corona un click adicional, para activar el modo de tiempo. El segundero girará a la posición 12:00 y las manecillas de hora y minutos se moverán ligeramente indicando que están listas para ser ajustadas.
- Gire la corona en cualquier dirección y ajuste la hora correcta para la zona horaria que seleccionó. Ponga atención a la manecilla de 24 hrs. (reloj pequeño a las 9:00) y asegúrese de poner correctamente AM o PM.
- Presione y suelte el botón B, la manecilla de minitos de crono (reloj pequeño a las 12:00) se moverá ligeramente indicando que el día del mes puede ser ajustado.
- Gire la corona en cualquier dirección hasta colocar la fecha correcta.
- NOTA: cada cinco vueltas de la manecilla de minutos del cronógrafo, cambia un día la fecha.
- Presione y suelte el botón B. El segundero del cronógrafo 1/20 seg. (reloj pequeño a las 6:00) se moverá ligeramente indicando que el día de la semana puede ser ajustado.
- Gire la corona para colocar el día actual de la semana.
- Presione y suelte el botón B, el segundero se moverá ligeramente indicando que el año bisiesto puede ser ajustado.
- Gire la corona y ponga el mes y año bisiesto actual. NOTA: Cada hora indica el mes, mientras los 3 minutos después cada hora indican los años que han pasado después del año bisiesto. (Ver ejemplo)
- Meta la corona a su posición normal.

USO DEL CRONÓGRAFO:

- Presione y suelte el botón (B) para iniciar el conteo (después de 30 seg. de haber iniciado, se detendrá el segundero del crono, pero continúa el conteo).
- Presione y suelte el botón (B) para detener el crono.
- Presione y suelte el botón (A) para resetear el crono.
- Para salir del modo Crono, presione y suelte el botón (A). el reloj regresará a su operación normal.

PARA CAMBIAR LA ZONA HORARIA:

- Tire la corona un click
- Gire la corona en cualquier sentido hasta que el segundero indique la zona horaria (ciudad) cercana a su localidad.
- Presione y suelte el botón (B) para cambiar el ajuste del horario de verano de acuerdo a la ciudad seleccionada ON u OFF.
- Meta la corona a su posición original.

MODELOS CA41** CABALLERO

Mecanismo Cal. B620

FUNCIONES

- Analógico, Alimentado por Luz
- Cronógrafo de 59 minutos. 59.8 segundos
- Hora y fecha

INSTRUCCIONES:

AJUSTE DE HORA:

• Jale la corona hacia afuera a la segunda posición cuando la manecilla de los segundos alcance la posición 0 (todas las manecillas se detienen).

• Gire la corona para ajustar la hora , la manecilla de 24 hrs también se mueve, asegúrese de colocar correctamente la hora en AM o PM.

• Regrese la corona a la posición normal.

AJUSTE DE FECHA

• Jale la corona a la primera posición .

• Gire la corona en sentido antihorario para ajustar la fecha.

• Regrese la corona a la posición original.

CORRECCIÓN DE LA POSICIÓN DE REFERENCIA DE LA MANECILLA DE 1/5 DE SEGUNDO DEL CRONÓGRAFO:

• Si la manecilla de 1/5 de segundo del cronógrafo no regresa a 0 segundos al reiniciar el cronógrafo, realice lo siguiente:

• Jale la corona hacia afuera a la segunda posición, todas las manecillas se detienen.

• Presione y mantenga presionado el botón (B) por dos segundos.

• Ajuste la manecilla de 1/5 de segundo del cronógrafo presionando repetidamente el botón (B).

• Regrese la corona a su posición original.

• Presione el botón (A).

NOTA: Si fuera necesario, ajuste la hora y fecha después de realizar este procedimiento.

USO DEL CRONÓGRAFO

• Inicie la medición del tiempo presionando el botón (B).

• El cronógrafo se inicia y se para repetidamente presionando el botón (B).

• Presione el botón (A) para reposicionar el cronógrafo a 0 segundos.

MODELOS AN80** CABALLERO

Mecanismo Cal. 0520

CARACTERISTICAS

- Analógico alimentado por energía luminosa.
- Cronógrafo de 59 minutos.
- Hora y fecha.

VENTAJAS

- Energía Amable al Medio Ambiente
- Exactitud en minutos

INSTRUCCIONES:

- **AJUSTE DE HORA:**

- Jale la corona hacia la posición de corrección de hora cuando la manecilla de segundos haya alcanzado la posición de 0 segundos.
- Gire la corona para ajustar la hora. La manecilla de 24 horas se mueve en conjunto con la manecilla de hora. Preste atención a las horas AM y PM cuando ajusta la hora.
- Gire seguramente la corona a la posición normal en sincronización con un teléfono u otro servicio de indicación de hora.

AJUSTE DE FECHA

- Jale a la posición de corrección de fecha.
- Gire la corona hacia la derecha para ajustar la fecha. La corona gira libremente y la fecha no cambia si la corona es girada hacia la izquierda.
- Si la fecha se ajusta mientras la hora en el reloj se encuentra entre las 9:00 PM y 1:00 AM horas, la fecha puede no cambiar en el día siguiente. Si esto llega a ocurrir, ajuste la fecha después de mover temporariamente las manecillas a una hora que no sea entre las horas anteriores.
- La fecha se basa en un calendario de 31 días. La fecha debe ser cambiada desde el último día del mes, al primer día del mes siguiente para aquéllos meses que no tienen 31 días (meses que tienen 30 días y febrero).
- Una vez que se haya finalizado el ajuste de la fecha, retorne la corona a la posición normal.

USO DEL CRONÓGRAFO:

- Inicie la medición de tiempo presionando el botón (A). El cronógrafo es iniciado y parado repetidamente presionando el botón (A).
- Presionando el botón (B) re posiciona el cronógrafo a 0 segundos.

GUIA DE RECARGA ECO-DRIVE

TIEMPO DE RECARGA RECIBIENDO LUZ A PARTIR DE CARGA CERO

		LUZ INTERIOR OFICINA (500LUX)	FLUORESCENTE (3,000 LUX)	NUBLADO (10,000 LUX)	SOLEADO (100,000 LUX)		
CALIBRE DEL MECANISMO	**FUNCIONAMIENTO CON CARGA COMPLETA**	**USO EN UN DÍA**	**CARGA COMPLETA**	**CARGA COMPLETA**	**CARGA COMPLETA**	**SEÑAL DE BATERÍA BAJA**	**REACTIVACIÓN RÁPIDA**
Calibre B620	270 días	160 horas	180 horas	60 horas	9 horas	8 días	sí
Calibre B74*	60 días	2 horas	18 horas	5 horas	2.5 horas	2 días	no
Calibre E00*, E01* y E03*	180 días	2 horas	72 horas	22 horas	11 horas	7 días	sí
Calibre E10* y E11*	180 días	1.5 horas	46 horas	14 horas	7 horas	7 días	sí
Calibre F150	730 días, 7 años con ahorro de energía	7.5 horas	1,040 horas	300 horas	30 horas	3 días	no
Calibre F900	540 días, 5 años con ahorro de energía	8 horas	770 horas	230 horas	25 horas	5 días	no
Calibre H610	240 días	4 horas	170 horas	60 horas	30 horas	6 días	no
Calibre H800 y H820	180 días	4 horas	130 horas	40 horas	30 horas	2 días	no
Calibre J165	270 días	4 horas	190 horas	60 horas	11 horas	7 días	no
Calibre J7** YJ8**	240 días	4 horas	230 horas	120 horas	14 horas	5 días	sí
Calibre J810	270 días	4 horas	240 horas	120 horas	30 horas	5 días	sí
Calibre U680	180 días, 2 años con ahorro de energía	3.5 horas	200 horas	60 horas	20 horas	3 días	no

ÍNDICE

AN8130-53A
60740
Pg 29

AN8130-53E
60741
Pg 29

AN8132-58P
60742
Pg 29

AT8110-02A
60694
Pg 12

AT8110-53E
60695
Pg 11

AT8113-04H
60696
Pg 12

AT8113-55A
60697
Pg 11

AT8116-57E
60698
Pg 11

AU1070-58E
60699
Pg 25

AU1072-52E
60700
Pg 25

AW1354-07L
60701
Pg 27

AW1354-15H
60702
Pg 27

AW1430-86A
60703
Pg 28

AW1430-86E
60704
Pg 28

AW1465-06H
60705
Pg 27

AW1465-14H
60706
Pg 27

AW1475-11L
60707
Pg 21

AW1476-18X
60708
Pg 21

AW1477-15E
60709
Pg 21

BI5010-59A
60743
Pg 31

BI5010-59E
60744
Pg 31

BI5012-53E
60745
Pg 31

BI5030-51E
60749
Pg 30

BI5032-56A
60750
Pg 30

BM7330-59L
60710
Pg 26

BM7332-53P
60711
Pg 26

BM7334-58L
60712
Pg 26

BY0120-54E
60713
Pg 8

CA4184-81E
60714
Pg 24

CA4210-24E
60715
Pg 24

CA4240-58A
60716
Pg 13

CA4240-82E
60717
Pg13

CA4240-82L
60718
Pg 13

CA4275-02E
60735
Pg 22

CC3000-89L
60736
Pg 5

CC3005-00E
60737
Pg 5

CC3005-85E
60738
Pg 5

CC9005-58E
60753
Pg 3

CC9010-74A
60754
Pg 4

CC9015-71E
60755
Pg 4

EJ6090-53A
60756
Pg 32

EJ6090-53E
60757
Pg 32

EJ6094-52E
60759
Pg 32

EM0380-81D
60719
Pg 16

EM0380-81N
60720
Pg 15

EM0382-86D
60721
Pg 15

EM0382-86X
60722
Pg 16

EU6010-53A
60767
Pg 31

EU6010-53E
60769
Pg 31

EU6012-58E
60770
Pg 31

EU6030-56E
60773
Pg 30

EU6032-51D
60774
Pg 30

EW1546-58D
60739
Pg 20

EW2290-54L
60723
Pg 26

EW2292-59P
60724
Pg 26

EW2294-53L
60725
Pg 26

FE1150-58H
60726
Pg 19

FE1152-52P
60727
Pg 19

FE1154-57A
60728
Pg 19

FE2070-50L
60729
Pg 17

FE2070-84A
60730
Pg 17

FE2072-89A
60731
Pg 17

JY8033-51E
60734
Pg 6

JY8037-50E
60732
Pg 6

ÍNDICE POR CÓDIGO

Código	Modelo	Página
60694	AT8110-02A	12
60695	AT8110-53E	11
60696	AT8113-04H	12
60697	AT8113-55A	11
60698	AT8116-57E	11
60699	AU1070-58E	25
60700	AU1072-52E	25
60701	AW1354-07L	27
60702	AW1354-15H	27
60703	AW1430-86A	28
60704	AW1430-86E	28
60705	AW1465-06H	27
60706	AW1465-14H	27
60707	AW1475-11L	21
60708	AW1476-18X	21
60709	AW1477-15E	21
60710	BM7330-59L	26
60711	BM7332-53P	26
60712	BM7334-58L	26
60713	BY0120-54E	8
60714	CA4184-81E	24
60715	CA4210-24E	24
60716	CA4240-58A	13
60717	CA4240-82E	13
60718	CA4240-82L	13
60719	EM0380-81D	16
60720	EM0380-81N	15
60721	EM0382-86D	15
60722	EM0382-86X	16
60723	EW2290-54L	26
60724	EW2292-59P	26
60725	EW2294-53L	26
60726	FE1150-58H	19
60727	FE1152-52P	19
60728	FE1154-57A	19
60729	FE2070-50L	17
60730	FE2070-84A	17
60731	FE2072-89A	17
60732	JY8037-50E	6
60734	JY8033-51E	6
60735	CA4275-02E	22
60736	CC3000-89L	5
60737	CC3005-00E	5
60738	CC3005-85E	5
60739	EW1546-58D	20
60740	AN8130-53A	29
60741	AN8130-53E	29
60742	AN8132-58P	29
60743	BI5010-59A	31
60744	BI5010-59E	31
60745	BI5012-53E	31
60749	BI5030-51E	30
60750	BI5032-56A	30
60753	CC9005-58E	3
60754	CC9010-74A	4
60755	CC9015-71E	4
60756	EJ6090-53A	32
60757	EJ6090-53E	32
60759	EJ6094-52E	32
60767	EU6010-53A	31
60769	EU6010-53E	31
60770	EU6012-58E	31
60773	EU6030-56E	30
60774	EU6032-51D	30

CENTRO DE SERVICIO CITIZEN "PERISUR"
"CENTRO COMERCIAL PERISUR"

Periférico Sur No. 4690, local 417-M
Col. Ampl. Pedregal de San Ángel
México, D.F., C.P. 04500
Tel. 01 (55) 5606-2552
Lunes a Domingo de 11:00 a 19:45 hrs.

CENTRO DE SERVICIO CITIZEN "PALMA"
"CENTRO DEL RELOJ"

Palma No. 33 (entre 16 de Septiembre y Fco. I. Madero)
local 104 Col. Centro México, D.F., C.P. 06000
Tel. 01 (55) 5521-3802
Lunes a Viernes de 10:00 a 17:45 hrs.
Sábado de 10:00 a 14:45 hrs.

CONCESIONADOS

CENTRO DE SERVICIO MONTERREY
"SALAS" JOYERÍA Y RELOJERÍA

Guerrero No. 1070 Norte Zona Centro
Monterrey, N.L., C.P. 64000
Tel. 01 (81) 8375-3495
Fax. 01 (81) 8675-5473
Lunes a Sábado de 10:30 a 19:30 hrs.

Plaza Citadel
Av. Rómulo Garza No. 410
(Esq. Carretera Miguel Alemán), local A03
Col. La Fe Monterrey, N.L., C.P. 66477
Tel. 01 (81) 8240-8890
Lunes a Domingo de 11:00 a 21:00 hrs.

CENTRO DE SERVICIO MÉRIDA
"RELOJERÍA CÉSAR"

Calle 61 No. 511-5 (entre calle 62 y 64)
Col. Centro
Mérida, Yuc., C.P. 97000
Tel. 01 (999) 928-1950
Fax. 01 (999) 924-9525
Lunes a Viernes de 9:30 a 19:00 hrs.
Sábado de 9:30 a 14:00 hrs.

CENTRO DE SERVICIO
VILLAHERMOSA,TABASCO
"CENTRO DE SERVICIO
RELOJERO CITIZEN"

"Plaza Cristal", local 6,7 y 8, zona 1, pta. 4
Av. Quintín Arauz (Esq. H. Colegio Militar)
Col. 1º de Mayo, Zona Centro
Villahermosa, Tab., C.P. 86190
Tel. 01 (993) 352-0848
Lunes a Sábado de 9:00 a 19:00 hrs.
Domingo de 11:00 a 19:00 hrs.

CENTRO DE SERVICIO LEÓN
"REGALOS ANGÉLICA"

Pedro Moreno No. 219-B
Col. León de los Aldamas, Centro
León, Gto., C.P. 37000
Tel. y Fax. 01 (477) 714-1344
Lunes a Viernes de 10:00 a 14:00
y de 16:30 a 19:45 hrs.
Sábado de 10:00 a 14:00 hrs.

CENTRO DE SERVICIO SINALOA
"GOLD JOYAS"

"Plaza Fiesta", local 32-A
Centro Sinaloa
Culiacán, Sin., C.P. 80120
Tel. 01 (667) 714-6597
Lunes a Sábado de 10:00 a 20:00 hrs.

CENTRO DE SERVICIO VERACRUZ
"TÉCNICA RELOJERA"

Calle 13 #12C Esq. con Av. 2, Col. Centro
Córdoba, Ver., C.P. 94500
Tel. 01 (271) 712-4476
Lunes a Sábado de 9:00 a 14:00
y de 16:30 a 20:00 hrs.

CENTRO DE SERVICIO CELAYA
"JOYERÍA LA CALZADA"

Calzada Independencia #101-C,
Zona Centro, Celaya, Guanajuato., C.P. 38000 Tel.
01 (461) 613-3054
Lunes a Sábado de 10:15 a 20:30 y
Domingo de 11:00 a 17:00 hrs.

CENTRO DE SERVICIO
SAN LUIS POTOSÍ
"JOYERÍA ESTRELLITA"

Morelos No. 460 Zona Centro
San Luis Potosí, S.L.P., C.P. 78000
Tel. y Fax. 01 (444) 812-0600
Lunes a Viernes de 10:30 a 14:30 y de
16:30 a 20:30 hrs.
Sábado de 10:30 a 20:30 hrs.

CENTRO DE SERVICIO GUADALAJARA
"JOYERÍA HENRY´S"

Plaza Fiesta Arboledas, Zona B, Local 18
Av. Arboledas Nº 2500
Col. Bosques de la Victoria
Guadalajara, Jal., C.P. 44570
Tel/Fax: 01 (33) 3811-8114
Lunes a Sábado de 10:30 a 14:00
y de 16:00 a 20:00 hrs.

Portal de Negocios

CENTRO DE SERVICIO PUEBLA
"REGALOS LONDON DE PUEBLA"

Calle 5 de mayo No. 409 Col. Centro
Puebla, Puebla, C.P. 72000
Tel. 01 (222) 232-1380
01 (222) 246-5175
Lunes a Viernes de 10:30 a 20:30 hrs.
Sábado de 10:30 a 21:00 hrs.
Domingo de 11:20 a 18:30 hrs.

citizen.com.mx

servicio@citizen.com.mx

CITIZEN®

BETTER STARTS NOW

Citizen de México S.A. de C.V.
Atención a clientes 01 800 001 0800
aclientes@citizen.com.mx www.citizen.com.mx
Genova • Londres • Paris • Milán • Múnich • Madrid • Tokio • Toronto •
Nueva York • Los Angeles • Ciudad de México • San Martin • San Thomas

LA MEJOR GARANTÍA
DEL MERCADO

© 2015 Citizen de México S.A. de C.V.
Especificaciones sujetas a cambio.

CITIZEN, ECO-DRIVE, EL LOGO DEL MUNDO, SATELLITE WAVE-AIR,
ALTICHRON, PRIMO, SCUBA FIN, NIGHTHAWK, PROMASTER,
SKYHAWK, STILETTO, SATELLITE WAVE F100, SATELLITE WAVE,
ECOSPHERE, SHADOWHAWK, CITIZEN L, SUNRISE, CORSO,
SÚPER TITANIO, Y CIRCLE OF TIME
son marcas registradas de Citizen Holdings Co. LTD.
El uso de Rubén Pardo, auto de carreras, uniforme, y toda la marca es autorizado por
Citizen de México, S.A de C.V.
Marcas registradas Toyota usadas con permiso.
CDM-039
citizen.com.mx